

## AUSTAUSCH VON VR-ACHSE UND -LAGERN DER CENTER-LOCK-VERSIONEN VON CROSSLINE UND CROSSMAX SX 09

### Benötigtes Werkzeug:

- Lagereinstellschlüssel M40123
- Lager-Demontagewerkzeug
- Lager-Montagewerkzeug M40218
- Segerring-Zange (gerade)

Beim Modell Crossline können die folgenden Arbeitsschritte nur mit demontierten Reduzierstücken (9 mm) bzw. 20-mm-Adaptern durchgeführt werden.



Lagereinstellschlüssel M40123 am Lagereinstellring rechts an der Nabe ansetzen.



Lagereinstellring mit dem Lagereinstellschlüssel M40123 fixieren. Achse auf der linken Seite von Hand (Crossmax SX) oder mithilfe eines zweiten Lagereinstellschlüssels M40123, der in den Schlitz der (Crossline-)Achse gesteckt wird, losdrehen.



Achse herausnehmen. Beim Crossmax SX aufpassen, dass die Lagerbuchse auf der Achse nicht verrutscht.



Rechtes Lager austreiben. Falls der Distanzring, in dem das Lager sitzt, zusammen mit dem Lager demontiert wird, diesen vom Lager abnehmen.



Sicherungsring von rechts mithilfe der Segerring-Zange herausnehmen.



Linkes Nabenlager mithilfe eines Lager-Demontagewerkzeugs nach rechts aus der Nabe treiben.



Neues Lager für die linke Seite von rechts in die Nabe setzen und mithilfe des Lager-Montagewerkzeugs M40218 sowie eines Rohrstücks einbauen.



Sicherungsring von rechts mithilfe der Segerring-Zange einbauen.



Falls beim Lagerausbau der rechte Distanzring mit demontiert wurde, jetzt das neue rechte Lager mithilfe des Lager-Montagewerkzeugs M40217 in den Distanzring einpressen.



Rechtes Lager samt Distanzring mithilfe des Lager-Montagewerkzeugs M40217 einpressen.



Achse von links in die Nabe stecken. Beim Crossmax SX 09 darauf achten, dass die Lagerbuchse korrekt positioniert ist.



Lagereinstellung mithilfe des Lagereinstellschlüssels M40123 aufschrauben, bis er ans Lager stößt, und dann wieder um 1/4 Umdrehung lösen. Achse dabei von Hand (Crossmax SX) oder mithilfe eines zweiten Lagereinstellschlüssels M40123, der in den Schlitz der (Crossline-)Achse gesteckt wird, fixieren.

Lauftrad in die Gabel einbauen und Lagerspiel einstellen.